

ПОГЛАДЬСКИХЪ
ГУБЕРНСКИХЪ ВѢДОМОСТЕЙ
ОТДѢЛЪ ВТОРОЙ
ЧАСТЬ НЕОФФИЦИАЛЬНАЯ.
КЪ № 29-му.

ЗА 1849 ГОДЪ

ЛѢСОВОДСТВО

Нѣсколько мыслей объ улучшеніи помѣ-
щичьихъ лѣсовъ.

(Окончаніе).

Нѣкоторые помѣщики, безъ сомнѣнія, устроятся издержекъ, сопряженныхъ съ устройствомъ и содержаніемъ столь сложнаго, лѣснаго правленія, утверждая, что лѣса ихъ не въ состояніи доставить необходимыхъ для сего доходовъ; но это мнѣніе совершенно ошибочно. Лѣсодѣль, практически знающій свое дѣло, доходами, которые онъ можетъ извлечь изъ лѣсовъ, ввѣренныхъ его управленію, долженъ покрывать расходы, требуемые на его содержаніе, особенно въ окрестностяхъ Москвы, С.-Петербурга и другихъ значительныхъ городовъ, гдѣ десятина сосноваго лѣса продается отъ 6—700 руб., следовательно, тамъ каждая десятина, при 80 ти-лѣтнемъ кругооборотѣ, должна доставлять въ годъ

отъ 75—85 руб. чистаго дохода; березовый же лѣсъ, при 40-лѣтнемъ оборотѣ, дастъ, съ каждой десятины, отъ 100—150 саженой дровъ, что составитъ цѣнность отъ 1200—1600 руб. съ десятины, слѣд. отъ 50—40 р. чистаго ежегоднаго дохода. Такіе доходы, безъ сомнѣнія, равняются получаемымъ съ полей.

Въ подобныхъ лѣсахъ достаточно даже одного полицейскаго присмотра за ними лѣснаго начальства, безъ всякихъ искусственныхъ средствъ улучшеній, чтобы доходами съ нихъ покрыть издержки, употребленныя на содержаніе лѣснаго правленія; ибо однимъ только лѣснымъ пожаромъ, или лѣсными червями причиняется, въ одинъ разъ, болѣе убытку нежели стоило бы содержаніе лѣснаго правленія въ теченіе 10 лѣтъ.

Но вышеозначенныхъ доходовъ нельзя получать тотчасъ и въ одинаковой степени со всѣхъ лѣсовъ; потому что нѣкоторые изъ нихъ совершенно испорчены и должны быть прежде приведены въ наме-



жаній порядокъ, исправленіе же ихъ сопряжено иногда съ неминуемыми, значительными издержками, а въ семь случаевъ доходы съ такого лѣса временно убавляются, прибавляясь только вмѣстѣ съ приведеніемъ ихъ въ надлежащій видъ и порядокъ.

Но не многіе изъ насъ, безъ сомнѣнія, насладятся вполнѣ плодами своихъ трудовъ; они достанутся потомству, которое воздастъ намъ за то должную благодарность, тѣмъ болѣе, что устройствомъ лѣсовъ будетъ положено основаніе благосостоянія какъ всего государства, такъ и каждаго помѣщика въ отдельности, отвращая, вмѣстѣ съ тѣмъ, не только недостатокъ, но и дороговизну дровъ. Тогда цѣнность дровъ возвысится и въ отдаленныхъ губерніяхъ Россіи въ той степени, въ которой умножатся и усовершенствуются, со временемъ, сообщенія по желѣзнымъ дорогамъ, канадамъ, шоссе и проч. Первый и главный предметъ, на который должно обратить вниманіе, при улучшеніи помѣщичьихъ лѣсовъ, состоитъ въ вѣрной и правильной съемкѣ оныхъ, по казенной мѣрѣ, т. е. считая 100 саж. въ одночъ англійск. дюймъ. На планахъ должны быть ясно обозначены: лѣса лиственные и хвойные; рощи, въ которыхъ находится лѣсъ чистый, или смѣшанный; всѣ мѣста открытыя; всѣ находящіяся внутри рощи, поляны, виды съ опредѣленіемъ возраста лѣсовъ и проч.

По окончаніи съемки раздѣляютъ рощу, смотря по ея величинѣ, на правильныя четверугольныя дѣлки, или учетки, отдѣленные между собою просѣками. Г. Бже. Профессоръ лѣсоводства при лѣсномъ С.-Петербургскомъ Институтѣ, въ сочиненіи своемъ, издан. въ Митавѣ 1846 года называетъ эти дѣлки *Jagen*, и слѣдующимъ Г. Псейла, выставляетъ слѣдующія отъ нихъ выгоды:

1. Всѣ главные участки лѣсной дачи отдѣляются одна отъ другаго просѣками, которыя, если только имъ не дадутъ зарости, легко узнаются по взгляду. Эти просѣки даютъ возможность вести подроб-

ную отчетность каждому подраздѣленію, или дѣлкѣ въ особенности и, облегчая осмотръ оной вѣрнѣйшимъ образомъ, узнавать доходъ, котораго ожидать можно отъ этой дачи въ теченіи кругооборота (*turnus*), и такимъ образомъ составить примѣрныя таблицы въ большемъ видѣ. Вмѣстѣ съ тѣмъ такое раздѣленіе даетъ возможность слѣзть ближе за рубкою деревьевъ, послѣдовательно рубки, и, за повѣркою наличныхъ лѣсовъ, нежели тамъ, гдѣ огуры лѣсныхъ дачъ неправильныя.

2. Просѣки суть лучшіе указатели при повѣркѣ лѣсовъ, и ни малѣйшая невѣрность съемки не можетъ укрыться при слѣдующемъ за тѣмъ раздѣленіи главныхъ отдѣловъ на дѣлки, или участки (*Jagen*). Такого рода раздѣленіе лѣса, перенесенное потомъ на бумагу, представляетъ, вмѣстѣ съ тѣмъ, планъ, который, употребляемый съ бережью, сохраняетъ всегда достоинство свое; потому что каждое измѣненіе какъ на межахъ, такъ и внутри лѣса, не трудно дополнить, что особенно облегчается посредствомъ точекъ и линій, обозначаемыхъ на такомъ планѣ.

3. Правильное раздѣленіе лѣсныхъ дачъ представляетъ возможность весьма легко знать, гдѣ находишься въ лѣсу, и каждый, съ планомъ въ рукахъ, тотчасъ можетъ, обращая вниманіе только на буквы, или ислыны на межевыхъ столбахъ, опредѣлить то мѣсто, на которомъ онъ находится, или какое онъ долженъ взять направленіе, чтобы перейти на другое, опредѣленное мѣсто.

Такого рода устройство представляетъ особенную выгоду самимъ помѣщикамъ, которые рѣдко имѣютъ случай подробно осмотрѣть лѣса отдаленные; потому что, въ такомъ случаѣ, они не нуждаются въ помощи въ низкихъ лѣсныхъ для указанія имъ мѣстностей, имѣя, при помощи такого плана, возможность сами опредѣлить дороги, по которымъ они хотятъ слѣдовать, и мѣста, которыя они желаютъ осмотрѣть, а, по прибытіи туда, легко узнавать мѣстность

4. Мѣстный осмотръ лѣсовъ еще весьма облегчается тѣмъ, если отчетность по каждому лѣсному участку ведется отдѣльно, что впрочемъ необходимо, какъ для отчета въ контрольной книгѣ, такъ и для отвода лѣса на срубку; потому что, въ такомъ случаѣ, вовсе не нужно проверять всѣхъ дѣлянокъ порознь, а стоитъ только проверить нѣкоторые изъ нихъ, остальные же достаточно просмотрѣть слегка, чтобы удостовѣриться въ вѣрности счетовъ и въ цѣлости лѣсовъ.

5. Уничтоженіемъ всѣхъ лѣсныхъ дорогъ, замѣняя ихъ просѣками, собирается вообще много земли, не только потому, что для прямой линии потребно менѣе пространства, нежели для кривой, но въ особенности потому, что просѣки эти замѣняютъ множество лѣсныхъ дорогъ, которыя, слѣдовательно, по бесполезности своей, могутъ быть уничтожены. При раздѣленіи же лѣса на участки, коихъ просѣки находятся въ параллельномъ разстояніи, примѣрно въ 200 руть (около 100 сажень) одинъ отъ другаго, не дозволяется прокладывать дороги чрезъ рошу до тѣхъ поръ, пока срубленный лѣсъ изъ участка не вывезенъ; тогда гораздо труднѣе проложить новую дорогу изъ этихъ просѣковъ въ дѣлянки и замѣтите, нежели тамъ, гдѣ всѣ дороги проведены чрезъ лѣсъ безъ всякаго порядка вдоль и поперекъ.

6. Прямые просѣки охраняютъ лѣсъ также отъ всякаго рода лѣсной покражи; потому, что межевые, охранительные столбы лѣснаго участка ясно видны, а потому и слѣды воровства легче обозначаются; ибо всѣ посѣщающіе этотъ лѣсъ съ возами, или пѣшкомъ, невольно должны слѣдить по этимъ прямымъ линиямъ, или дорогамъ, на которыхъ видны не только всѣ предметы на весьма большое разстояніе, но находясь на такомъ мѣстѣ, гдѣ онѣ пересѣкаются, видно все, что происходитъ даже на параллельныхъ дорогахъ, а потому нетрудно остановить пробирающихся въ лѣсъ. Если просѣки довольно широ-

кія, то деревья, находящіеся на опушкахъ каждого участка, представляютъ вмѣстѣ съ тѣмъ отличную защиту отъ буреломовъ, причиняемыхъ сильными вѣтрами.

7. Прямые просѣки, представляя, какъ это слѣдуетъ, правильные участки, составляютъ обширѣйшее, охранительное пространство въ кратчайшихъ, обводныхъ линіяхъ, замѣняя въ тоже время рвы и заборы.

8. Пограничныя межи (Belaufts-grenzen) и внутреннія (Block-grenzen) обходныя охраняемыя подѣсовщиками, равно и послѣдовательность порубей, гдѣ таковая должна быть заведена, всего легче и удобнѣе дѣлаются тамъ, гдѣ устроены такіе просѣки.

9. Довольно одинаковая величина правильно раздѣленныхъ участковъ удобна для отдѣленія порубей на опредѣленномъ пространствѣ, тогда какъ естественныя формы насажденій всегда, болѣе или менѣе, неравны.

10. Въ случаѣ лѣснаго пожара прямые просѣки доставляютъ невѣроятную пользу потому, что тогда должны быть слѣданы въ лѣсу просѣки какъ для того, чтобы провести рвы, такъ и для того чтобы отводить встречный огонь и проч. Если же прорубаютъ просѣки, когда лѣсъ уже горитъ, то много пропадетъ времени и лѣсу безъ пользы затѣю работою; потому, что огонь распространяется такъ быстро, что просѣки тогда должно рубить въ большомъ разстояніи отъ огня, чтобы онъ не захватилъ людей во время этой работы. Если же просѣки устроены заранее, то едва ли можетъ сгорѣть болѣе одного участка. Также и люди, приставленные къ тушенію огня, находятся болѣе подъ присмотромъ въ лѣсной дачѣ, раздѣленной просѣками, нежели въ глухомъ лѣсу. Достаточно уже одной пользы отъ раздѣленія лѣса на участки во время пожара, чтобы стараться оное завести; сверхъ того оно облегчаетъ просмотръ валѣсами, и всякаго рода злоумышленники удаляются изъ такихъ лѣсовъ, боясь быть пойманными.

11. Просьби также весьма полезны для прекращения опустошений, причиняемых лѣсамъ черными, прерывая переходъ ихъ по вершинамъ деревь.

12. Наконецъ, прямыя просьби доставляютъ большое удобство для охоты; потому что слѣдуя имъ, можно легче найти себя въ лѣсу и удобнѣе стрѣлать, нежели въ глухихъ, большихъ лѣсахъ. Само собою разумѣется, что выгоды, доставляемыя просьбами для управленія охотною, особенно значительны потому, что каждый лѣсной участокъ можетъ быть обставленъ отдѣльно, представляя всегда правильныя формы, а потому и первое правильное раздѣленіе лѣсовъ на участки обавано безъ сомнѣнія любви къ охотѣ.

Послѣ раздѣленія лѣса на правильныя участки, или дѣлянки, должна быть составлена опись человѣкомъ, знающимъ свое дѣло, въ которой записывается: въ какой губерніи и уѣздѣ лѣсъ этотъ состоитъ, а также вышеозначенная съемка лѣсной дачи вообще, съ обозначеніемъ каждой изъ дѣлянокъ особыми литерами; далѣе—описаніе границъ лѣса; какъ распорядились имъ до того времени, и подробное описаніе настоящаго его состоянія;—физическія климата на лѣсѣ;—мѣстности: горы и низмы, находящіяся въ томъ лѣсу;—права владѣльца и на какомъ основаніи исполняются владѣльцами нѣкоторыя обязанности, относящіяся до лѣса, и слѣдуетъ ли ихъ имѣть или нѣтъ;—описаніе всѣхъ родовъ, находящихся тамъ деревь;—который изъ нихъ предпочтительно тамъ произрастаетъ и всего выгоднѣе для разведенія и всего болѣе соответствуетъ мѣстности и вообще все, относящееся до лѣса.

По описи, такимъ образомъ составленной, съемкѣ и раздѣленію всей лѣсной дачи на участки, всякій владѣлецъ можетъ легко самъ опредѣлить: какія онъ можетъ извлечь выгоды изъ своихъ лѣсовъ, не вырубая ихъ слишкомъ много, ни слишкомъ мало, и познаніе владѣльца въ этомъ отношеніи прекратится также какъ истраченные примѣры излишняго сбереженія, или безразсуднаго истребленія лѣсовъ.

Когда весь планъ лѣснаго хозяйства составленъ, то выдается лѣсничему инструкция, согласная съ этимъ планомъ, и передается ему управленіе лѣсомъ. Само собою разумѣется, что нельзя обозначать въ инструкціи всѣхъ его дѣйствій, особенно относительно погоды и климата; а потому занятія его, въ такомъ случаѣ, должно предоставить собственному его благоразумію. Относительно средствъ, для правильнаго устройства совершенно испорченнаго лѣса, онъ заведетъ въ особенности отъ почвы, климата и мѣстнаго его положенія. Если лѣсъ уже раздѣленъ на участки, то труды лѣсовода значительно облегчены относительно тѣхъ мѣръ, которыя, по подлежащему осмотру мѣстностей, онъ долженъ предпринять для достиженія этой цѣли и которыя сопряжены перѣдко съ нѣкоторыми расходами.

Въ заключеніе замѣчу, что если лѣсоводъ, вмѣстѣ съ тѣмъ, и охотникъ, то это весьма хорошо, потому что онъ будетъ чаще и въ такихъ мѣстахъ, которыя, безъ особенной нужды, онъ бы не посѣщалъ.

Членъ Корреспондентъ Адольфъ Говенштейнъ.

(Изъ Ж.) р. Сель. Хоз. и Овц.)

Въ Губернскомъ городѣ Могилевѣ съ 14-го по 21-е Іюля 1849 года существуютъ слѣдующія цѣны на съестные припасы.

Серебромъ.		
МУКИ РЖАНОЙ:		
Пудъ 9-ти-пудоваго вѣсу	5	40.
Четверть 8-ми-четв. мѣры въ 7		
Пуд. 10 фунт. вѣсу	4	55.
КРУПЪ:		
Гречневыхъ четверть	6	40
Вичныхъ	6	50.
Овсяныхъ	10	20.
Пшениныхъ пудъ	—	75.
Гороху бѣлаго крупнаго пудъ	—	68.
Самоду ржаного пудъ	1	60.

Овса четверть	1	2	30.
МУКИ ПШЕНИЧНОЙ:			
Крупчатой 1-го сорта	—	1	65.
Простой пудъ	—	1	15.
Солн бѣлой пудъ	—	—	80.
МАСЛА ПУДЪ:			
Коровьяго	—	5	80.
Постнаго	—	3	90
Деревяннаго	—	10	20.
ГОВЯДИНЫ СВѢЖЕЙ:			
1-го сорта пудъ	—	1	60.
2-го — —	—	1	45.
3-го — —	—	1	20.
Сала свиного полтеваго	—	3	90
Меду краснаго пудъ	—	4	10.
Рыбы, вѣдыхъ судаковъ пудъ	—	2	—
Луку рѣпчатого пудъ	—	—	65
Уксусу обыкновеннаго ведро	—	—	60.
Сѣна пудъ	—	—	25.

Съ 7-го по 14 Іюля 1849 года въ городѣ Могилевѣ

П Р І Ъ Х А Л И:

Изъ Царства Польскаго Декаръ Шверяпъ.
 — С.-Петеръ Нишен. Поруч. Кисилевскій.
 Рогачев. уѣзда помѣщ. Ачобышевскій.
 Изъ С. Петербур. Подпоруч. Коль.
 — Мстислав. уѣзда Колл. Рег. Дзержинскій
 — Климов. Генералъ-Маіоръ Кривцовъ.
 Быховск. уѣзда помѣщ. Маркіановичъ.
 Климовичъ. уѣзда помѣщ. Лукашевичъ.

изъ онаго ВЫѢХАЛИ:

Генералъ-Маіоръ Маринъ членъ Комитета
 Государствен. Коннозаводства.
 Генералъ-Лейтенантъ Гартунгъ.
 Чериковск. уѣзда помѣщ. Голынский.
 Могилевск. уѣзда помѣщ. Станкевичъ.
 Подполковникъ Венрейскій.
 Подполковникъ Геденовъ.
 Сѣпинск. уѣзда помѣщ. Глазко.
 Могилевск. уѣзда пом. Килзъ Кропоткинъ.
 Подполковникъ Килзевъ.
 Быховск. уѣзда помѣщ. Шеміотъ.
 Титулярн. Совѣтн. Азаревичъ.
 Полковникъ Голиковъ.
 Комыск. уѣзда помѣщ. Салковский.
 Могилевск. уѣзда помѣщ. Асоновичъ.

— 463 —
МЕТЕОРОЛОГИЧЕСКІЯ НАБЛЮДЕНІЯ ВЪ МОГИЛЕВѢ.

Съ 8-го по 15-е Іюля 1849 года.

Числа.	Дни.	Періоды дня.	Высота термометра.	Состояніе атмосферы.	Вѣтры.
8	Пятница.	Утро. Полдень. Вечерь.	+ 12°. + 23°. + 16°.	ясно. — —	тихо. — —
9	Суббота.	Утро. Полдень. Вечерь.	+ 14°. + 23°. + 16°.	ясно. — —	ЮЗ. умѣренный. — —
10	Воскресенье.	Утро. Полдень. Вечерь.	+ 12°. + 16°. + 11°.	дождь. — —	З. умѣренный. — —
11	Понедѣльникъ.	Утро. Полдень. Вечерь.	+ 11°. + 20°. + 14°.	ясно. — —	З. умѣренный. — —
12	Вторникъ.	Утро. Полдень. Вечерь.	+ 12°. + 20°. + 14°.	ясно. — —	З. умѣренный. — —
13	Среда.	Утро. Полдень. Вечерь.	+ 12°. + 20°. + 16°.	ясно. — —	З. умѣренный. — —
14	Четвертокъ	Утро. Полдень. Вечерь.	+ 15°. + 24°. + 19°.	ясно. — —	В. умѣренный. — —

Печатать позволяется: Гражданскій Губернаторъ Гамалѣя.

14 Іюля 1849 года.